Brancasaurus

Brancasaurus brancai

Brancasaurus (qui signifie « lézard de Branca ») est un genre éteint de plésiosaures qui vivait dans un lac d'eau douce du Crétacé inférieur de l'actuelle Rhénanie-du-Nord-Westphalie, en Allemagne.

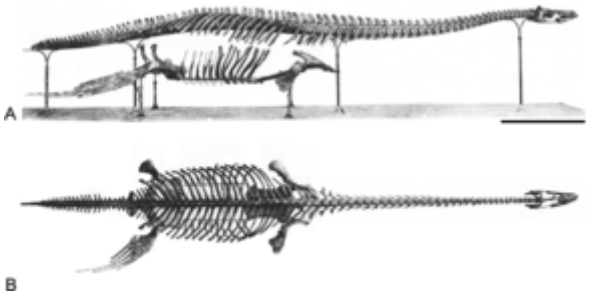
Avec un long cou possédant des vertèbres portant des épines neurales en forme de « nageoires de requin », et une tête relativement petite et pointue, *Brancasaurus* est superficiellement similaire à *Elasmosaurus*, bien que de taille inférieure à 3,26 mètres [pas clair].

Brancasaurus dans son habitat naturel avec des poissons pycnodontiformes, avec *Caturus* et *Hybodus* en arrière-plan.

Fossile

L' espèce type de ce genre est ***Brancasaurus brancai***, nommée pour la première fois par Theodor Wegner en 1914 en l'honneur du paléontologue allemand Wilhelm von Branca. Un autre plésiosaure nommé dans la même région, ***Gronausaurus wegneri***, représente très probablement un synonyme de ce genre. Alors qu'il était traditionnellement considéré comme un membre basal des Elasmosauridae, *Brancasaurus* a récemment été placé comme membre, ou proche parent, des Leptocleididae, un groupe contenant de nombreux autres plésiosaures d'eau douce [réf. nécessaire].

Brancasaurus



Fossile de *Brancasaurus brancai*. Spécimen holotype.

Classification

Règne	Animalia
Embranchement	Chordata
Sous-embr.	Vertebrata
Classe	Sauropsida
Super-ordre	† Sauropterygia
Ordre	† Plesiosauria
Super-famille	† Plesiosauroidea
Famille	† Leptocleididae

Genre

† ***Brancasaurus***

Wegner, 1914

Espèce

† ***Brancasaurus brancai***

Wegner, 1914

Articles connexes

- Liste de plésiosaures

Ce document provient de « https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Brancasaurus&oldid=172064043 ».

La dernière modification de cette page a été faite le 16 juin 2020 à 18:12.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.
Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.